 de	 	 	•••	

Application No.	Applicant(s)
09/651,217	COBBLEY ET AL.
Examiner	Art Unit
Scott B. Geyer	2829

		4	Rejected -								(Through numeral) Cancelled									N	on-	Elec	ted		A	Appeal							
		=	Allowed ÷							Restricted								Ŀ	Interference					0	Objected								
Cla	im		_	_	[Date	e	_	_	_	7	Cli	aim				Date	В —	_	_		CI	aim		Date					_	_		
Final	Original	10/14/03		į								Final	Original	10/14/03									Final	Original			1						
4	1	=	-	-	-	Н	L	-	┝	╀	1	-	51	-	-	L	L	_	L	Н	4	4	<u> </u>	101	\vdash	-	4	_	-	-		_	L
\dashv	2	=	-	-	-	Н	⊢	\vdash	+	Н	1	<u> </u>	52	=	⊢	_	-	Н	Н	\vdash	+	\dashv	 	102	\vdash	\dashv	-+	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-
T	3				_		\vdash	\vdash	\vdash	1	1	-	53	=	-	\vdash	Н			\vdash	+		-	103	+	+	-+	\dashv	-1	\vdash 1	Н		Н
	4	=						-	1		1		54	=	1	\vdash				\vdash	7	_	-	104	11	\neg	7	-	7	Н			
\Box	5	=							Γ]		55	=	Г		Г				7	7	_	105	\sqcap	_	_				П		
_	6			\Box						Γ	1		56	=										106			J						
1	7	=	Ц	\Box	_			Ľ	L	⇂	1		57	=	L					П	I			107		I	I						
_	8			4	_	_	<u>-</u>	-	1	1	1	<u> </u>	58	_	<u>_</u>	_				Ш	_	_	<u>L</u> .	108	\vdash	4	4	_	_	Ш		_	_
-	9	L		_	-		_	-	1	⊢	4	-	59	=	┞	L	<u> </u>			\vdash	4	-	-	109	\sqcup	_	4		_	Ш	Ш	_	_
4	10	=	-		-	Н	-	1	-	+-	4	├	60	=	-	-	-	Н	\vdash	Н	4	-	-	110	Н	+	4	-	-	Н	Н	_	\vdash
-	12	÷	-	-	-	H	-	\vdash	╁	⊢	1	-	61	=	-	⊢	\vdash	-	Н	+	+	\dashv		111	\vdash	\dashv	+		-	\vdash	Н	-	-
-	13	÷	Н	-	-	\vdash	-	1	+-	+	1	-	63	=	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	Н	-+	\dashv	<u></u>	113	++	-+	-+	\dashv	-	\vdash	Н	-	-
\neg	14	-		-			\vdash	\vdash	+	+	1		64	-	Н	-	\vdash	Н	Н	-	$^{+}$	-1	⊢-	114	Н	+	-+	-	\neg	Н	Н	-	\vdash
1	15			7	_	Н		\vdash		t	1		65	H		Η-	\vdash		т	1	-+	-(_	115	\vdash	-	-t	\neg	_		Н		Н
7	16			- 1						1	1	_	66							\Box	7	7	_	116	\vdash	_	7	\neg	_				
٦	17						Г		\vdash	1	1		67	Г	_	_	П			П	7			117		\neg				П	П	_	П
J	18			\exists]		68											118		I							
4	19		\perp					_			1	_	69								1			119			_						
-1	20			4	_		Ь	_	_	1	4	-	70		_	_	_	_		Ц	-	_		120	\vdash	$^{\perp}$	-4	_	_	_	ш		_
-	21	Ц	_	4		_			_	ļ.	1		71		_	_	_	Ш			4	_		121	\perp	_	-	_	_			_	_
-1	22	=	-	-	_		Н	_	-	+-	-	-	72		_	_	<u> </u>	Н	_	Н	4	-	⊢	122	+	-+	-1	-	_	-	Н		_
+	23 24	=	\dashv	-	-	-	Н	-	-	╀	-	├	73 74	\vdash	-	-	⊢	Н	Н	-	-+	-	<u>├</u>	123	+	\dashv	-+	-	-	Н	Н	-	\vdash
+	25	2	-	-1	-1	Н	Н	\vdash	+	+	1	-	75	-	\vdash	-	-	Н	-	\vdash	-+	-		125	+	-	-+	\dashv	-	-	Н	-	-
7	26	=	-	+	-	-	-	-	-	+	1		76	\vdash		-	⊢	Н	Н	\vdash	+	-		126	H	-+	+	\neg	-	Н	Н	Н	-
7	27	=		-				\vdash	+	1-	1	_	77			-		Н		1	+	1		127	\Box	-1	-1	\neg		П			
	28	=		7				\vdash			1	-	78	\vdash		_				П	7	_		128	11	7	- †	\neg			П		
T	29	п	\neg							1	1		79	Г		Γ.	Г				7			129				\neg	П				
	30	R								L]		80								T			130		I							
_	31	2		\Box]		81								\Box			131									
4	32	=	_	_	_	ш		_	L	1	1	_	82	\vdash	ـــ	_	_				-1	4 .	_	132	\sqcup	4	4		_	Ш	Ш		_
4	33		\dashv	\rightarrow	-		Н	-	+-	⊢	4		83	-	-	-	L	Н		\vdash	4	-		133	1-	-	4	_	-	-	Н	Н	-
4	34 35	2	-	-	-	ч	Н	-	+-	+	1	-	84	=	-	-	\vdash	Н	-	-	-1	-		134	\vdash	-	4	-	_	\vdash	Н	Н	-
+	36	2		\dashv	-	Н	-	-	+	+	4		85 86	=	-	Н	-	Н	\vdash	\vdash	+	- 1	-	135 136	++	+	+	-	-	\vdash	Н	Н	\vdash
+	37	-	\dashv	+	-	-	\vdash	-	+	+-	1	-	87	÷	\vdash	-	H	Н	H	-+	+		-	137	+	+	+	-		-	Н	Н	Н
+	38	2	-	\dashv	7	Н	Н	Η-	 -	+	1	\vdash	88	÷	-	-	H	Н	Н	\vdash	+	⊣		138	+	+	+	-	\dashv	\vdash	Н	Н	Н
7	39	2	-1	-	-		-	Н	1	Н	1	-	89	Ė	\vdash			-	Н	-	+	-	-	139	1-1	-	+			-	Н	Н	
1	40	=	_	\dashv	-	Н	М	Г	1	1	1		90	-		_		Н		\vdash	+	7	_	140	11	_	+	-	\neg	\vdash		Н	т
٦ţ	41	E		一	7		П		1		1		91	=		г	Г	П		1	7	7 1		141	11	7	7	\neg	_	\vdash		П	
	42	=						Г			1		92	J			Г	П			1	7		142		寸		_	7				
	43	=		_]		93	I										143		\Box							
_	44	2		J				L	1	1	1		94								I			144	\Box	J	J						匚
4	45	2	_	_	_	_	Ш	L_		1	1	_	95	_							4	_		145		J	J	\Box			Ш		
_	46	2	_	-	4	_		<u> </u>	1_	\vdash	1	-	96	<u> </u>	_	_	<u> </u>			4	4	4		146		_	4	_	_	Ш	L-	_	_
\dashv	47	te	-	-		-	Н	-	-	-	4	-	97	-	-	-	_	Н	Н	-	4	-		147	1	-+	\rightarrow	4		\vdash	-	ш	
4	48 49	=	+	-	-	-	Н	-	⊢	+	1	-	98	-	⊢	-	_	Н	-	-	+	┦,		148	14	\dashv	4	4	_	H	\vdash		μ,
+	50	-	-	-	-	-	-	\vdash	-	\vdash	1		99	⊢	├-	-	├	-	Н	-	+			149	-	+	-	\dashv	-	-	-	Н	-